

SÜDMO MANIFOLDS VENTILKNOTENBAU

PRODUKTINFORMATION



PENTAIR SÜDMO VENTILKNOTEN

Ein erfolgreicher Prozess beginnt bereits bei der Auslegung und Zusammensetzung von Ventilen zu größeren Funktionseinheiten. Hierbei ist neben der reinen Funktionalität der Anlage auf eine Vielzahl wichtiger Punkte zu achten:

- Auswahl der geeigneten Komponenten
- Richtige Einbaulage aller Einzelkomponenten
- Totraumfreie Anordnung
- Sumpf- und Domfreiheit
- Vollständige Entleerbarkeit
- Orbitalschweißfähige Anordnung
- Reduzierung der Anzahl von Schweißnähten
- Kompensation von Wärmeausdehnungen
- Ausreichende Halterung und Stabilisierung der Komponenten
- Auffang und Abführung von Leckagen
- Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten

Dies sind nur einige Vorgaben welche bei der Planung, Komponentenauswahl, Konstruktion und Fertigung von Südmo Ventilknoten berücksichtigt werden.

Als Ergebnis erhalten Sie eine Einheit welche Sie mit minimalem Zeitaufwand in Ihre Anlage einbinden können. Das professionelle Layout in Kombination mit höchster Verarbeitungsqualität ermöglicht Ihnen eine optimale Reinigung und sichert Ihre Produktqualität.

Nicht zuletzt ermöglicht das einfache Handling aller Südmo Komponenten in Verbindung mit dem Setup des Ventilknotens eine effiziente und zeitsparende Wartung.

KUNDENVORTEILE

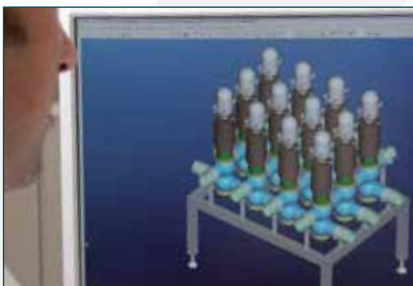
- Kosteneffizientes Komplettpaket
- Jahrzehntelange Erfahrung in Auslegung und Realisierung
- Kompakte Bauweise
- Einfache und schnelle Installation
- Perfekte Einbindung in die Prozesssteuerung (z.B. IntelliTop2.0 mit 24VDC, AS-Interface, DeviceNet, oder 110VAC)
- Vielzahl an Variationsmöglichkeiten in Abstimmung mit unseren Experten
- Einfacher Zugang bei Wartung (z.B. mittels Begeh Bühnen oder Treppen)
- Hervorragende WIG-Schweißnahtqualitäten nach DIN EN 287
- Ventilknotenfertigung unter Beachtung der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG

SÜDMO MANIFOLDS VENTILKNOTENBAU

PRODUKTINFORMATION

ALLES AUS EINER HAND - VENTILKNOTEN VON PENTAIR SÜDMO

1. DESIGN



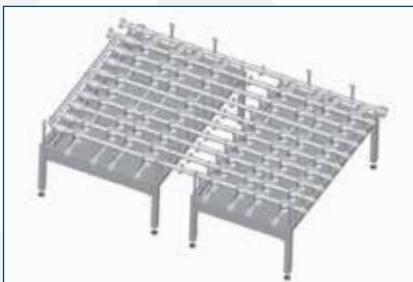
2. RAHMEN



3. VERROHRUNG



4. MONTAGE VERROHRUNG



5. MONTAGE VENTILEINSÄTZE



6. VERKABELUNG



7. VERSANDFERTIGER VENTILKNOTEN



8. VERPACKUNG



9. TRANSPORT



PENTAIR SÜDMO GMBH

INDUSTRIESTRASSE 7, 73469 RIESBÜRG GERMANY WWW.SUEDMO.DE

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

Pentair is an equal opportunity employer.

MANIFOLDS D-2/16 © 2016 Pentair. All Rights Reserved.